Digitales Fotoanzeigegerät

Benutzerhandbuch

800P
1000P

Die in dieser Anleitung verwendeten Bilder und Bildschirmaufnahmen stammen vom 800P.

Klicken

- Inhalt
- Sicherheitshinweise
- Erste Schritte
- Multimedia-Wiedergabe
- Multimediadateien durchsuchen und verwalten
- Drahtlose Bluetooth-Funktion verwenden
- Einstellungen anpassen
- Anhang
- Index

Lesen Sie diese Anleitung mit ihren Bedienungs- und Wartungsanweisungen aufmerksam durch.

Anweisungssymbole

Machen Sie sich zunächst mit den Symbolen vertraut, die Ihnen in diesem Handbuch begegnen werden:

	Vorsicht - Situationen, in denen Ihr Gerät oder andere Geräte beschädigt werden könnten
	Hinweis - Hinweise, Tipps zur Verwendung oder Zusatzinformationen

©2010 SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.

- Es ist nicht gestattet, den Inhalt dieses Handbuchs ohne Genehmigung von SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD zu kopieren oder weiterzuverbreiten.
- Änderungen der Produktspezifikation oder des Inhalts dieses Handbuchs sind aufgrund von Verbesserung der Produktfunktionen ohne vorherige Bekanntgabe vorbehalten.

Inhalt

Sicherheitshinweise 3

Erste Schritte 6
- Lieferumfang 6
- Mit dem Anzeigegerät vertraut machen 7
- Anzeigegerät aufstellen 10
- Adapter anschließen und Anzeigegerät einschalten 10
- Grundeinstellungen anpassen 11
- Hauptmenü kennen lernen 12
- Uhrzeit und Datum anzeigen 13
- Externe Speichergeräte anschließen 14
- Speicherort wählen 15
- Mit einem PC verbinden 16
- Dateien von einem PC übertragen 17

Multimedia-Wiedergabe 19
- Diashow wiedergeben 19
- Videos wiedergeben 24
- Musik wiedergeben 26

Multimediadateien durchsuchen und verwalten 28
- Dateien durchsuchen 28
- Dateien verwalten 29

Drahtlose Bluetooth-Funktion verwenden 32
- Andere Bluetooth-fähige Geräte finden und koppeln 32
- Daten über die drahtlose Bluetooth-Funktion erhalten 33
- Bluetooth-Menüs verwenden 34
- Informationen zur Verwendung von Bluetooth 35

Einstellungen anpassen 36
- Diashow-Effekte anpassen 36
- Uhrzeit und Datum einstellen 36
- Erinnerungen einstellen und verwenden 37
- Allgemeine Einstellungen anpassen 39
- Bluetooth-Einstellungen anpassen 40
- Anzeigegerät aktualisieren oder zurücksetzen 41

Anhang 42
- Als PC-Mini-Monitor verwenden 42
- Firmware aktualisieren 43
- Problembehandlung 44
- Technische Daten 46
- Ordnungsgemäße Entsorgung des Anzeigegeräts 47
- Kontaktinformationen von Samsung Worldwide 48
- Softwarelizenz 48
- Index 49

Sicherheitshinweise

WARNUNG:

- ÖFFNEN ODER ENTFERNEN SIE NICHT DIE ABDECKUNG ODER RÜCKWAND DES ANZEIGEGERÄTS, UM ELEKTRISCHE SCHLÄGE ZU VERMEIDEN. IM GERÄT BEFINDEN SICH KEINE VOM BENUTZER WARTBAREN TEILE. LASSEN SIE DIESES ANZEIGEGERÄT NUR VON AUSGEBILDETEM FACHPERSONAL WARTEN UND REPARIEREN.
- HALTEN SIE DIESES ANZEIGEGERÄT JEDERZEIT FERN VON OFFENEN FLAMMEN WIE KERZEN, UM FEUER ZU VERMEIDEN.

- Die Schlitze und Öffnungen im Anzeigegerät sorgen für die erforderliche Belüftung. Zur Gewährleistung eines zuverlässigung Betriebs und Vermeidung von Überhitzung dürfen diese Öffnungen nicht blockiert oder abgedeckt werden:
  - Decken Sie die Schlitze und Öffnungen nicht ab.
  - Blockieren Sie nicht die Schlitze und Öffnungen, indem Sie das Anzeigegerät auf weiche Unterlagen wie Betten, Polstermöbel oder Teppiche stellen.
  - Stellen Sie das Anzeigegerät nicht in einen umbauten Raum wie ein Regal oder einen Schrank, ohne für ausreichende Belüftung zu sorgen.
- Stellen Sie das Anzeigegerät nicht in die Nähe von oder auf Wärmequellen wie Heizungen oder in direktes Sonnenlicht.
- Achten Sie darauf, dass das Anzeigegerät nicht mit Wasser in Kontakt kommt. Stellen Sie das Anzeigegerät nicht in die Nähe von Wasser wie Badewannen oder Spülbecken oder an Stellen, wo Wasser oder andere Flüssigkeiten auf das Anzeigegerät spritzen oder tropfen können. Sollte das Anzeigegerät nass werden, trennen Sie es unverzüglich von der Netzsteckdose und wenden Sie sich an den Fachhändler oder eine Kundendienststelle.
- Überlasten Sie Netzsteckdosen, Verlängerungskabel und Adapter nicht über ihre Nennkapazität, weil dadurch Feuer oder elektrische Schläge verursacht werden können.
- Verlegen Sie sämtliche Netzkabel entfernt von häufig frequentierten Flächen, damit niemand darauf tritt oder Gegenstände darauf stellt. Achten Sie darauf, dass Kabel an Steckern und Adapteranschlüssen nicht verdreht oder geknickt sind.
- Ziehen Sie den Netzstecker aus der Netzsteckdose, wenn ein Gewitter aufzieht oder wenn das Anzeigegerät für längere Zeit nicht beaufsichtigt sein oder benutzt werden wird. Dadurch werden Schäden am Anzeigegerät aufgrund von Stromstößen verhindert.
- Vergewissern Sie sich vor dem Anschließen des Netzkabels, dass die Spannungsangabe am Anzeigegerät mit der örtlichen Netzspannung übereinstimmt.

- Stecken Sie niemals Metallgegenstände in die offenen Bereiche des Anzeigegeräts, weil dadurch elektrische Schläge verursacht werden können. Achten Sie beim Betrieb des Anzeigegeräts darauf, dass der Netzstecker vollständig eingesteckt ist. Ziehen Sie am Netzstecker, wenn das Netzkabel abgenommen werden soll, und berühren Sie das Netzkabel niemals mit nassen Händen.
- Wenn das Anzeigegerät ein ungewöhnliches Betriebsverhalten zeigt, beispielsweise seltsame Geräusche oder Brandgerüche, ziehen Sie sofort den Netzstecker und wenden Sie sich an den Fachhändler oder eine Kundendienststelle.
- Es wird nicht empfohlen, das Anzeigegerät an einem Platz aufzustellen, an dem es starkem Staubaufkommen, hohen oder tiefen Temperaturen, hoher Luftfeuchtigkeit oder chemischen Substanzen ausgesetzt ist oder an dem es ständig in Betrieb ist.
- Verwenden Sie zum Anschließen des Anzeigegeräts nur einwandfrei geerdete Stecker und Steckdosen. Durch unzureichende Erdung können elektrische Schläge verursacht oder das Gerät beschädigt werden.
- Achten Sie darauf, dass das Anzeigegerät und sämtliches Zubehör nicht in die Reichweite von Kindern gelangen.
- Stellen Sie das Anzeigegerät nicht auf instabile Flächen wie nicht einwandfrei befestigte Regale oder schräge Unterlagen und nicht an Plätze, an denen es Vibrationen ausgesetzt wird.
- Lassen Sie das Anzeigegerät nicht fallen und setzen Sie es nicht starken Erschütterungen aus. Sollte das Anzeigegerät beschädigt werden, trennen Sie es von der Netzsteckdose und wenden Sie sich an den Fachhändler oder eine Kundendienststelle.
- Ziehen Sie immer den Netzstecker, bevor Sie das Anzeigegerät reinigen. Verwenden Sie zum Reinigen des Anzeigegeräts nur ein weiches, trockenes Tuch. Setzen Sie das Anzeigegerät keinen Chemikalien wie Wachs, Benzin, Alkohol, Verdünner, Insektiziden, Luftreinigern, Schmiermitteln oder Reinigungsmitteln aus, weil dadurch seine Oberflächenbeschaffenheit beeinträchtigt und die Garantie ungültig werden kann.
- Reinigen Sie das Produkt mit einem weichen trockenen Tuch.
  - Reinigen Sie das Produkt nicht mit entzündlichen Substanzen wie Benzin oder Verdünner und nicht mit einem nassen Tuch. Dadurch kann das Produkt beschädigt werden.
  - Kratzen Sie nicht mit Fingernägeln oder scharfen Gegenständen am Bildschirm.
  - Reinigen Sie das Produkt nicht, indem Sie Wasser darauf sprühen. Wenn Wasser in das Produkt eindringt, können dadurch Feuer, elektrische Schläge oder Fehlfunktionen verursacht werden.
  - Verwenden Sie keinen Ultraschall-Luftbefeuchter in der Nähe des Produkts, weil dadurch weiße Flecken auf der Oberfläche des Produkts entstehen können.

Korrekte Entsorgung von Altgeräten (Elektroschrott)

(In den Ländern der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit einem separaten Sammelsystem)

Die Kennzeichnung auf dem Produkt, Zubehörteilen bzw. auf der dazugehörigen Dokumentation gibt an, dass das Produkt und Zubehörteile (z. B. Ladegerät, Kopfhörer, USB-Kabel) nach ihrer Lebensdauer nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden dürfen.

Entsorgen Sie dieses Gerät und Zubehörteile bitte getrennt von anderen Abfällen, um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Helfen Sie mit, das Altgerät und Zubehörteile fachgerecht zu entsorgen, um die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern.

Private Nutzer wenden sich an den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde, oder kontaktieren die zuständigen Behörden, um in Erfahrung zu bringen, wo Sie das Altgerät bzw. Zubehörteile für eine umweltfreundliche Entsorgung abgeben können.

Gewerbliche Nutzer wenden sich an ihren Lieferanten und gehen nach den Bedingungen des Verkaufsvertrags vor. Dieses Produkt und elektronische Zubehörteile dürfen nicht zusammen mit anderem Gewerbemüll entsorgt werden.

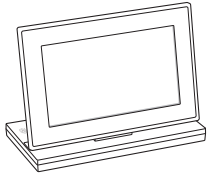
Korrekte Entsorgung der Batterien dieses Produkts

(In den Ländern der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit einem separaten Altbatterie-Rücknahmesystem)

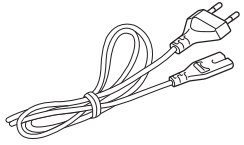
Die Kennzeichnung auf der Batterie bzw. auf der dazugehörigen Dokumentation oder Verpackung gibt an, dass die Batterie zu diesem Produkt nach seiner Lebensdauer nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden darf. Wenn die Batterie mit den chemischen Symbolen Hg, Cd oder Pb gekennzeichnet ist, liegt der Quecksilber-, Cadmium- oder Blei-Gehalt der Batterie über den in der EG-Richtlinie 2006/66 festgelegten Referenzwerten. Wenn Batterien nicht ordnungsgemäß entsorgt werden, können sie der menschlichen Gesundheit bzw. der Umwelt schaden.

Bitte helfen Sie, die natürlichen Ressourcen zu schützen und die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern, indem Sie die Batterien von anderen Abfällen getrennt über Ihr örtliches kostenloses Altbatterie-Rücknahmesystem entsorgen.

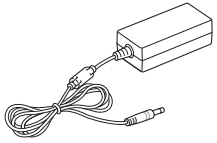
Lieferumfang



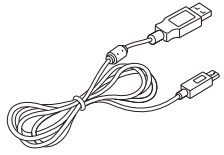
Digitales Anzeigegerät



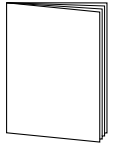
Netzkabel*



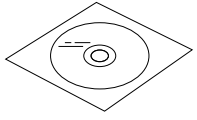
Adapter



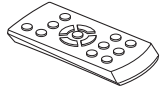
USB-Kabel



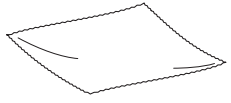
Kurzanleitung
und Garantie**



CD-ROM
(Benutzerhandbuch)



Fernbedienung

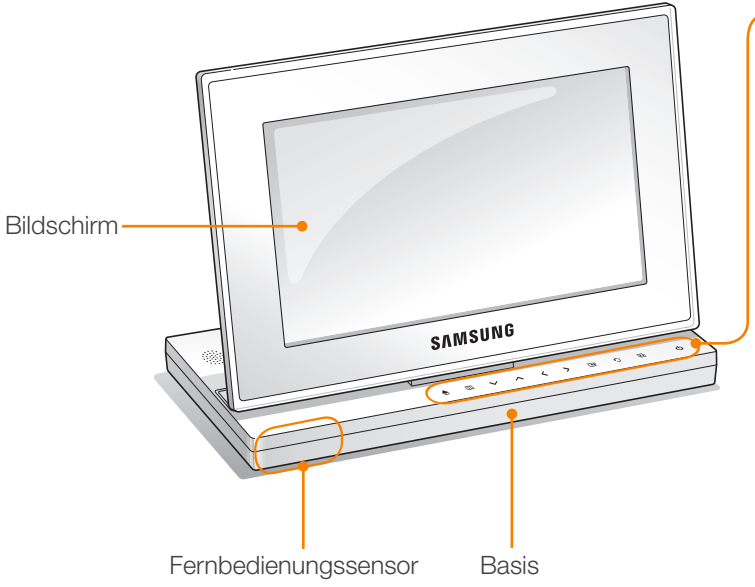


Tuch

* Die Form des Steckers kann sich je nach der Region unterscheiden.
** Abhängig von der Region ist die Garantie unter Umständen nicht verfügbar.

Mit dem Anzeigegerät vertraut machen

Vorderansicht



Sensortaste*	Beschreibung
⏻	Anzeigegerät einschalten; Anzeigegerät ausschalten (gedrückt halten)
⌂	Hauptmenü aufrufen
☰	Auf Menüs zugreifen
∧/∨/〈/〉	Durch Menüs oder Elemente blättern (auf/ab/links/rechts)
↵	Menüs oder Elemente wählen; gewählte Funktionen ausführen
↩	Zur vorherigen Ebene zurückzukehren
▶	Diashow auf dem Bildschirm wiedergeben; Anzeigemodus während einer Diashow ändern

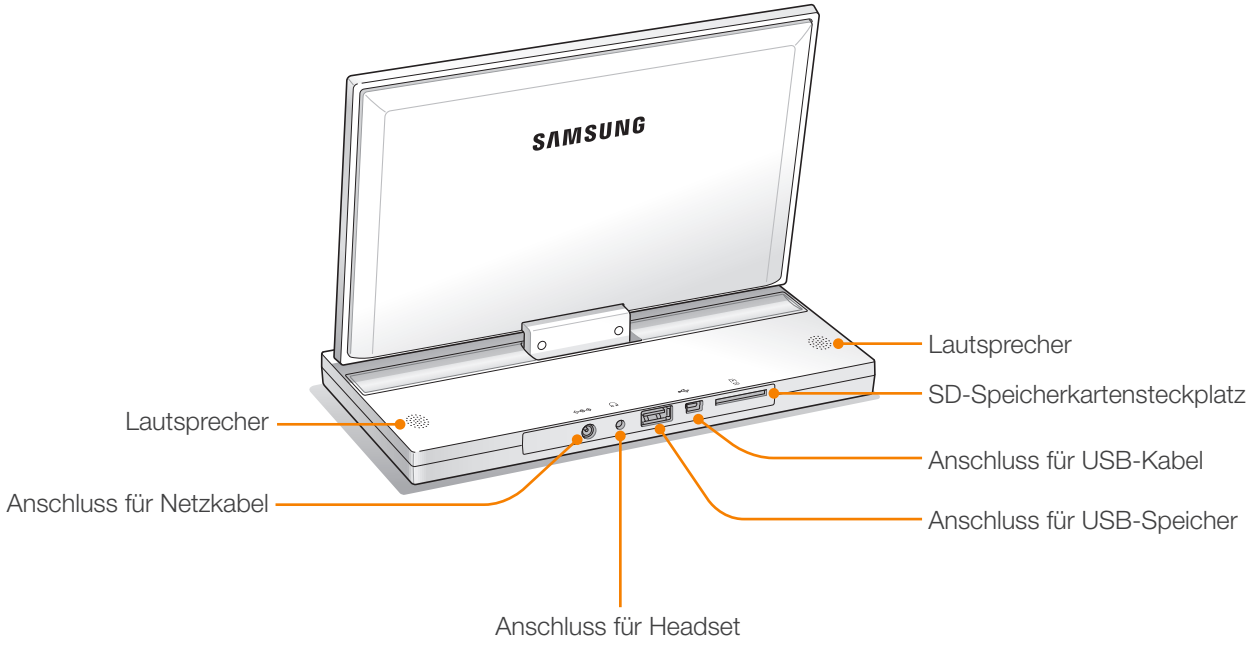
* Die Beschreibungen in dieser Bedienungsanleitung basieren auf den Sensortasten. Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig und beachten Sie alle darin enthaltenen Anweisungen.

Verwendung der Sensortasten

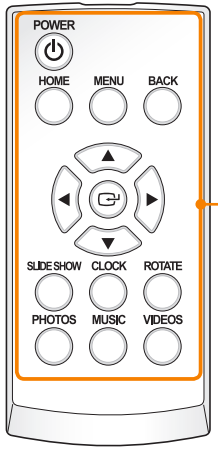
- Betätigen Sie die Sensortasten nur mit den Fingern. Achten Sie darauf, dass Ihre Hände sauber und trocken sind, wenn Sie die Sensortasten betätigen.
- Berühren Sie die Sensortaste für die gewünschte Funktion leicht.
- Die Sensortasten funktionieren unter Umständen nicht einwandfrei, wenn sie nass sind, oder in einer feuchten Umgebung.
- Wenn die Sensortasten nicht mehr angezeigt werden, berühren Sie die Sensorplatte leicht, damit die Tasten wieder erscheinen.

Mit dem Anzeigegerät vertraut machen (Fortsetzung)

Rückansicht

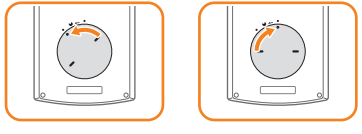


Fernbedienung

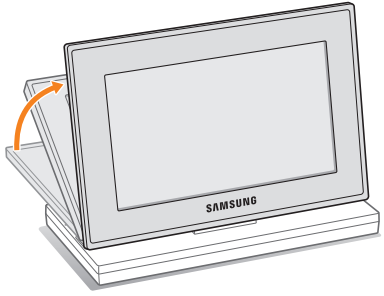


Taste	Beschreibung
POWER	Anzeigegerät ein- oder ausschalten
HOME	Hauptmenü aufrufen
MENU	Auf Menüs zugreifen
BACK	Zur vorherigen Ebene zurückzukehren
	Durch Menüs oder Elemente blättern (auf/ab/links/rechts)
	Menüs oder Elemente wählen
SLIDE SHOW	Diashow auf dem Bildschirm wiedergeben; Anzeigemodus während einer Diashow ändern
CLOCK	Uhrzeit und Datum anzeigen
ROTATE	Foto während einer Diashow drehen
PHOTOS	Fotoliste aufrufen
MUSIC	Musikliste aufrufen
VIDEOS	Videoliste aufrufen

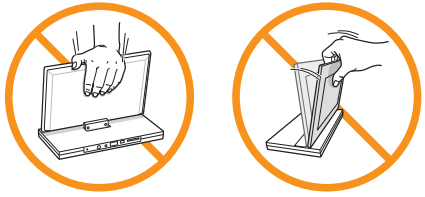
- Achten Sie darauf, die Fernbedienung auf den Fernbedienungssensor am Anzeigegerät zu richten (S. 7).
- Öffnen Sie die Batterieabdeckung durch Drehen nach links, ersetzen Sie die Batterie und schließen Sie die Batterieabdeckung durch Drehen nach rechts.



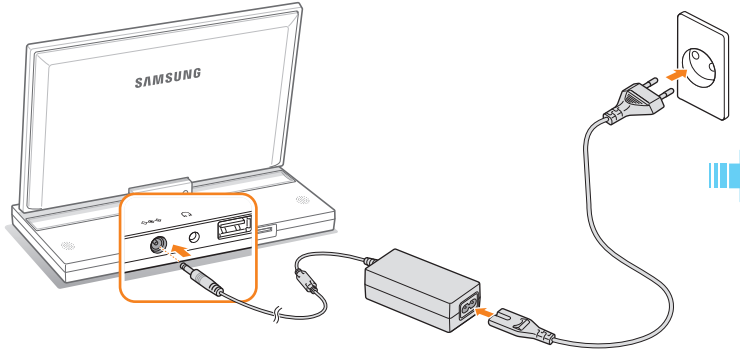
Anzeigegerät aufstellen



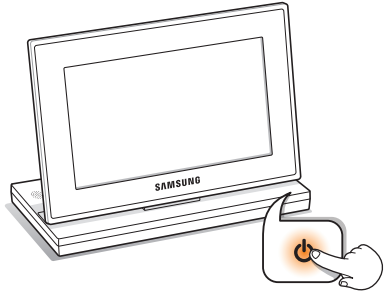
Üben Sie nicht zuviel Druck auf das Anzeigegerät aus und drehen Sie den Bildschirm nicht gewaltsam in die falsche Richtung, weil dadurch Beschädigungen verursacht werden können.



Adapter anschließen und Anzeigegerät einschalten



Die Form des Steckers kann sich je nach der Region unterscheiden.



Berühren Sie ⏻, um das Anzeigegerät einzuschalten. Die Anzeigeleuchte von ⏻ leuchtet und das Hauptmenü wird angezeigt.
Zum Ausschalten des Anzeigegeräts halten Sie ⏻ gedrückt.

Grundeinstellungen anpassen

Beim ersten Einschalten des Anzeigegeräts wird der Bildschirm für die Schnellkonfiguration angezeigt.
Wählen Sie eine Sprache aus und passen Sie die Grundeinstellungen des Anzeigegeräts an.

Schnellkonfiguration starten
Mit der Schnellkonfiguration können Sie verschiedene Einstellungen für Ihren Bilderrahmen konfigurieren.
Incluye Modo de visualización, Transición de presentación, Configuración del reloj y Modo de inicio.
die Zeiteinstellung und den Startmodus. Möchten Sie beginnen?
Ja
Nein
Eingb.
ZURÜCK
BEENDEN

1 Blättern Sie zu Ihrer Sprache und berühren Sie ⏎.

2 Wählen Sie **Ja**, um den Assistent für die Konfiguration zu starten.

3 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um das Anzeigegerät nach Ihren Erfordernissen anzupassen.

Einstellung	Beschreibung
Anzeigemodus	Wählen Sie einen Anzeigemodus für eine Diashow (S. 20)
Diashow-Übergang	Wählen Sie einen Übergangseffekt für eine Diashow (S. 22)
Zeiteinstellung	Stellen Sie die Uhrzeit und das Datum ein (S. 13)
Startmodus	Wählen Sie einen Modus, der beim Einschalten des Anzeigegeräts aktiviert werden soll (S. 39)

4 Wählen Sie **Ja** nach erfolgter Konfiguration, um das Produkthandbuch anzuzeigen.

5 Lesen Sie die Anweisungen für die Grundbedienung des Anzeigegeräts und wählen Sie dann **Fertig**.

Hauptmenü kennen lernen

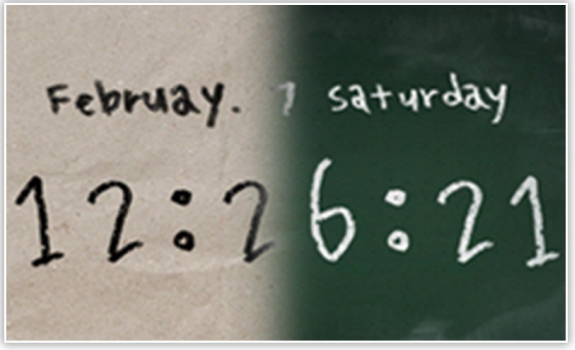
Vom Hauptmenü können Sie die folgenden Menüs aufrufen.

Menü	Beschreibung
Fotos	Fotos im internen Speicher oder in einem externen Speichergerät durchsuchen und Optionen einstellen (S. 19)
Musik	Musik im internen Speicher oder in einem externen Speichergerät hören und Optionen einstellen (S. 26)
Videos	Videos im internen Speicher oder in einem externen Speichergerät wiedergeben und Optionen einstellen (S. 24)
Bluetooth	Drahtlose Bluetooth-Funktion zum Verbinden mit anderen Drahtlosgeräten nutzen (S. 32)
Uhr	Uhrzeit und Datum anzeigen (S. 13)
Mini Monitor	Anzeigegerät als zusätzlichen Monitor für PC nutzen (S. 42)
Einstellungen	Einstellungen anpassen (S. 36)

- Sie können andere Funktionen einstellen, die anstelle des Hauptmenüs beim Einschalten des Anzeigegeräts aktiviert werden sollen (Startmodus S. 39).
- Berühren Sie ⌂, während Sie andere Funktionen verwenden oder während der Bildschirmschoner aktiv ist, um das Hauptmenü aufzurufen.

Uhrzeit und Datum anzeigen

Sie können die Uhrzeit und das Datum anzeigen oder Uhreinstellungen anpassen.



▲ Uhr 1

▲ Uhr 2

▲ Uhr 3

▲ Uhr und Kalender 1

▲ Uhr und Kalender 2

1 Gehen Sie im Hauptmenü zu **Uhr** und berühren Sie ⏎.
- Die Uhrzeit und das Datum werden angezeigt.

2 Berühren Sie ☰ und wählen Sie **Einstellungen**.

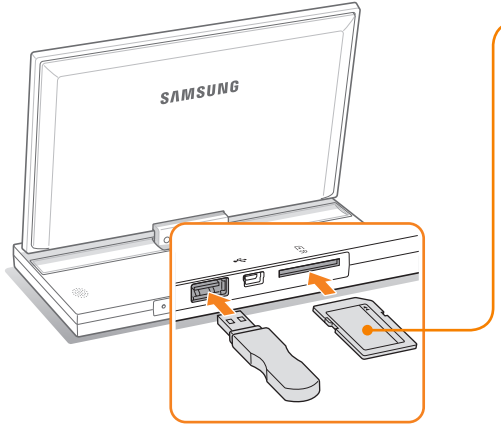
3 Gehen Sie zu **Uhr** und berühren Sie ⏎.

4 Gehen Sie zu einer der folgenden Optionen und berühren Sie ⏎.
- Für **Zeiteinstellung** berühren Sie ❮ oder ❯, um die gewünschte Option zu wählen, und berühren Sie ❮ oder ❯, um den Wert einzustellen.

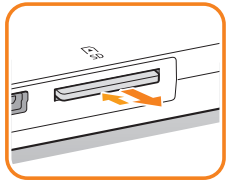
Option	Beschreibung
Zeiteinstellung	Uhrzeit und Datum einstellen
Datumsformat	Datumsanzeige wählen (**YYYY.MM.DD**, **MM.DD.YYYY**, **DD.MM.YYYY**)
Zeitformat	Zeitanzeige wählen (**12 Stunden**, **24 Stunden**)
Uhrentyp	Uhrentyp wählen (**Uhr 1~3**, **Uhr und Kalender 1~2**)

Externe Speichergeräte anschließen

Sie können USB-Speichergeräte oder SD-Speicherkarten an das Anzeigegerät anschließen. Das Anzeigegerät unterstützt die Dateiformate FAT16 und FAT32 für externe Speichergeräte.



Stecken Sie eine SD-Speicherkarte mit den Metallkontakten nach unten weisend ein. Drücken Sie die Karte hinein, so dass sie einrastet.



Drücken Sie die SD-Speicherkarte zum Entnehmen vorsichtig hinein, bis sie aus dem Anzeigegerät ausrastet.

- Wenn Sie bei eingeschaltetem Anzeigegerät ein externes Speichergerät anschließen, wird ein Popup-Fenster eingeblendet. Zum Starten einer Diashow mit Fotos, die in dem externen Speichergerät gespeichert sind, wählen Sie **Diashow**.
- Empfohlene Speicherkapazitäten für verschiedene Arten von Speicherkarten:

SD	bis zu 2 GB
microSD	bis zu 2 GB
miniSD	bis zu 2 GB
SDHC	bis zu 32 GB
microSDHC	bis zu 8 GB
miniSDHC	bis zu 4 GB
USB	bis zu 32 GB

Speicherort wählen

Wenn ein externes Speichergerät (SD-Speicherkarte oder USB-Speichergerät) angeschlossen ist, können Sie den Speicherort von Dateien wählen.

1 Gehen Sie im Hauptmenü zur Liste der Speicherorte.

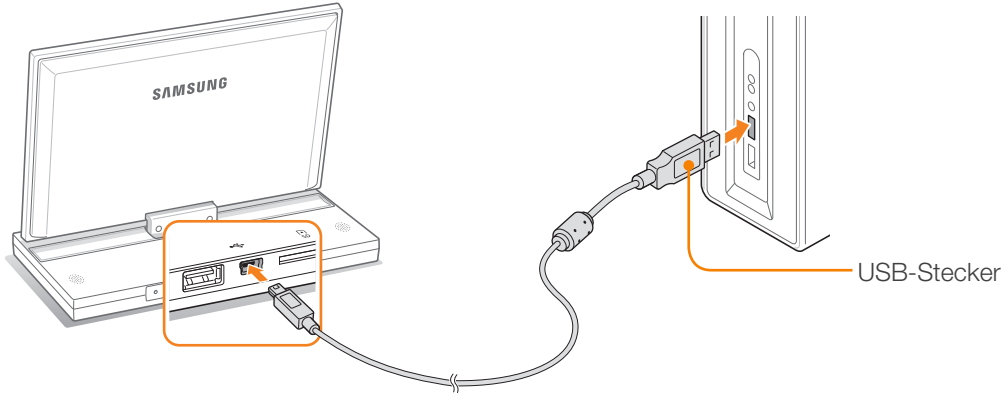
2 Gehen Sie zu einem der folgenden Speicherorte und berühren Sie ⏎.

Speicherort	Beschreibung
Rahmenspeicher	Interner Speicher
SD-Karte	SD-Speicherkarte (extern)
USB	USB-Speichergerät (extern)

Sie können den Speicherort auch wechseln, während Sie Fotos durchsuchen, indem Sie ▥ berühren und **Speichergerät wählen** wählen (S. 29).

Mit einem PC verbinden

Sie können Dateien übertragen (S. 17) oder das Anzeigegerät als Mini-Monitor verwenden, indem Sie das Anzeigegerät mit einem PC verbinden (S. 42). Schließen Sie den kleineren Stecker des USB-Kabels an das Anzeigegerät und den größeren Stecker an den USB-Anschluss eines PC an.



Dateien von einem PC übertragen

Massenspeicher
Verbindung mit USB-Anschluss des PCs.
Sie dürfen an den PC angeschlossene Speichergeräte nicht mit/von dem Bilderrahmen verbinden/trennen.
Mit Hilfe von Frame Manager können Sie in den Mini-Monitor-Modus wechseln.

- Einige Dateien sind standardmäßig im Anzeigegerät gespeichert. Wenn nicht ausreichend Speicher verfügbar ist, können Sie diese Dateien löschen.
- Große Fotos benötigen mehr Speicherplatz, wodurch die Vorschau langsam erfolgt. Ändern Sie die Fotoauflösung zu 800 X 480 (für “800P”) oder 1024 X 600 (für “1000P”). Oder stellen Sie das Anzeigegerät so ein, dass es Fotos beim Kopieren automatisch in der Größe ändert (Speicher kopieren S. 39).

So übertragen Sie Dateien von einem PC

1 Schließen Sie das Anzeigegerät mit dem mitgelieferten USB-Kabel an einen PC an (S. 16).

Wenn das Anzeigegerät ausgeschaltet ist, verbinden Sie es zuerst mit dem PC und schalten Sie es danach ein.

2 Wählen Sie **Massenspeicher**.

- Sobald der Anschluss hergestellt ist, wird “**Massenspeicher**” auf dem Bildschirm angezeigt und ein Popup-Fenster am PC eingeblendet.

Wenn Sie das Anzeigegerät mit einem PC verbinden, während Sie es als Mini-Monitor verwenden (S. 42), müssen Sie mit dem Programm Frame Manager in den Massenspeichermodus umschalten. Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung von Frame Manager.

3 Öffnen Sie einen Ordner, um Dateien anzuzeigen.

- Das Wechsellaufwerk wird als “**800P**” oder “**1000P**” am PC angezeigt. Öffnen Sie das Laufwerk für das entsprechende Modell in Arbeitsplatz und kopieren Sie die Fotos.

4 Kopieren Sie Dateien vom PC zum Anzeigegerät oder umgekehrt.

So trennen Sie das Anzeigegerät von einem PC

Achten Sie darauf, die Verbindung ordnungsgemäß zu beenden, um Schäden am Anzeigegerät oder an den Daten zu vermeiden.

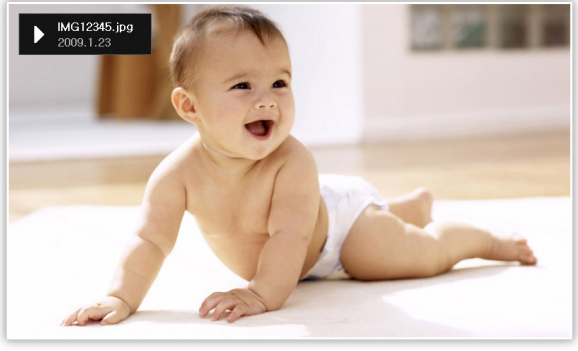
1 Klicken Sie auf in der Windows-Taskleiste.

2 Klicken Sie auf die Popup-Nachricht.

3 Trennen Sie das USB-Kabel nur dann ab, wenn die Nachricht besagt, dass die Hardware sicher entfernt werden kann.

- Trennen Sie das USB-Kabel nicht ab, während Dateien kopiert werden, weil es dann zu Datenverlusten oder Schäden am Anzeigegerät kommen kann.
- Die Verbindung wird nicht beendet, wenn am PC Dateien des Anzeigegeräts geöffnet sind. Schließen Sie alle Dateien des Anzeigegeräts und wiederholen Sie den Vorgang.

Diashow wiedergeben



1. Wählen Sie im Hauptmenü einen Speicherort (**Rahmenspeicher**, **SD-Karte** oder **USB**).
2. Gehen Sie zu **Fotos** und berühren Sie ⮐.
3. Gehen Sie zu einer Datei und berühren Sie ⮐ oder ⧉, um eine Diashow wiederzugeben.

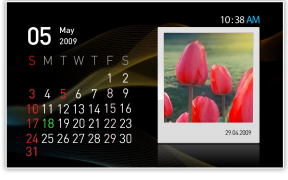
   Zur Wiedergabe einer Diashow mit bestimmten Fotos berühren Sie ▥ und wählen Sie **Wählen Sie mehrere Dateien** (S. 29).

4. Steuern Sie die Wiedergabe mit den folgenden Tasten:

Sensortasten	Beschreibung
⌂	Hauptmenü aufrufen
▥	Diashow-Menü aufrufen
⌄/⌃	Lautstärke der Hintergrundmusik anpassen
⟨/⟩	Vorheriges oder nächstes Foto anzeigen
⮐	Diashow anhalten oder fortsetzen
↺	Zur vorherigen Ebene zurückzukehren
⧉	Anzeigemodus ändern

▲ Nur Foto

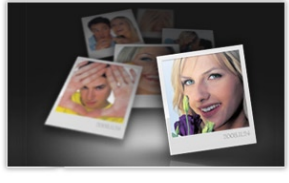
▲ Foto und Uhr



▲ Foto und Kalender

▲ Multiansicht 1

▲ Multiansicht 2



▲ Multiansicht 3

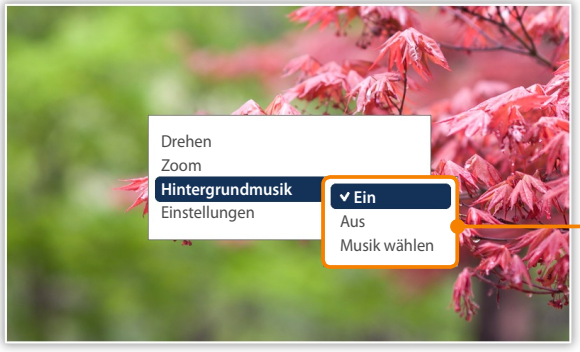
Anzeigemodus ändern

Sie können die Uhr oder den Kalender oder mehrere Fotos auf dem Bildschirm während einer Diashow anzeigen.

Berühren Sie ⧉ wiederholt während einer Diashow, um den Anzeigemodus zu wechseln.

- Bei jedem Berühren von ⧉ wechselt der Anzeigemodus (**Nur Foto → Foto und Uhr → Foto und Kalender → Multiansicht 1 → Multiansicht 2 → Multiansicht 3**).

- Sie können den Anzeigemodus auch ändern, indem Sie **Anzeigemodus** in **Einstellungen → Fotos** (S. 23).
- Sie müssen die Uhrzeit und das Datum einstellen, bevor Sie die Uhr oder den Kalender anzeigen können (S. 36).
- Zur Anzeige des vorherigen oder nächsten Fotos während einer Diashow berühren Sie ❮ oder ❯.



Diashow-Menüs verwenden

Sie können die Diashow steuern und Diashow-Einstellungen vornehmen.

1 Berühren Sie ▥ während einer Diashow.

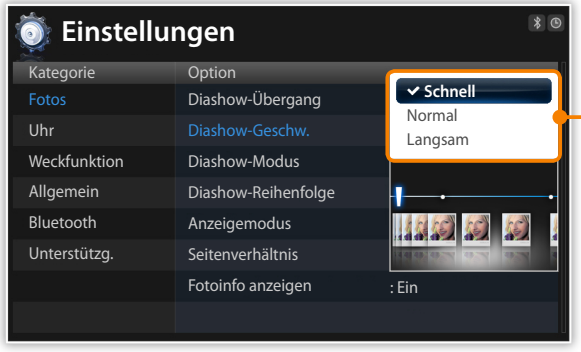
2 Gehen Sie zu einer der folgenden Optionen und berühren Sie ↵.

Option	Beschreibung
Drehen	Foto drehen (**Original**, **90°**, **-90°**, **180°**)
Zoom	Foto vergrößern (**x1**, **x2**, **x4**)
Hintergrundmusik	Hintergrundmusik ein- und ausschalten
Einstellungen	Menü **Einstellungen** aufrufen (S. 22)

- Sie können ein Foto nur im Modus **Nur Foto** sowie **Foto und Uhr** drehen oder vergrößern.
- Wenn Sie ein Foto vergrößert haben, können Sie das Foto durch Berühren von ∧, ∨, ‹ oder › verschieben. Berühren Sie ↩, um den Zoommodus zu beenden.

3 Wenn Sie fertig sind, berühren Sie ↵.

- Wenn Sie ↩ im Menü **Einstellungen** berühren, wird das Hauptmenü angezeigt. Berühren Sie ▶, um die Diashow wiederzugeben.



Diashow-Effekte wählen

Sie können den Übergangseffekt, die Geschwindigkeit, den Wiedergabemodus und die Reihenfolge der Fotos für eine Diashow einstellen.

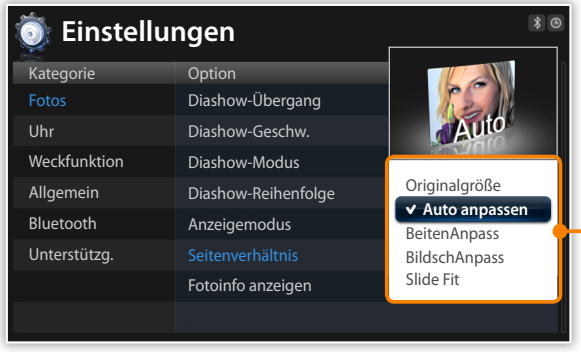
1. Berühren Sie ▥ während einer Diashow.
2. Wählen Sie **Einstellungen**.
3. Gehen Sie zu **Fotos** und berühren Sie ↵.

   Sie können die Diashow-Effekte auch wählen, indem Sie **Fotos** in **Einstellungen** aufrufen.

4. Gehen Sie zu einer der folgenden Optionen und berühren Sie ↵.

Option	Beschreibung
Diashow-Übergang	Übergangseffekt wählen (**Kein Effekt**, **Ausblenden**, **Jalousie**, **Kreuzkamm**, **Schachbrett**, **Dia**, **Wischen**, **Seide**, **Rad**, **Kreis**, **Geheimtür**, **Diamant**, **Plus**, **Vorhang auf**, **Schieber**, **Treppe**, **Zufall**)
Diashow-Geschw.	Diashow-Geschwindigkeit wählen (**Schnell**, **Normal**, **Langsam**)
Diashow-Modus	• **Alle Fotos**: Wiedergabe aller Fotos in der Reihenfolge der Dateinamen • **Foto im Ordner**: Wiedergabe aller Fotos im ausgewählten Ordner in der Reihenfolge der Dateinamen • **Ein Foto**: Wiederholung des ausgewählten Fotos

Diashow wiedergeben (Fortsetzung)

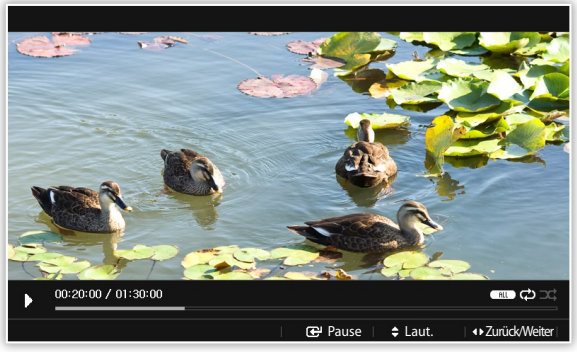


Option	Beschreibung
Diashow-Reihenfolge	• **Normal**: Wiedergabe der Fotos in der Reihenfolge der Dateinamen • **Zufallswiedergabe**: Wiedergabe der Fotos in einer zufallsbestimmten Reihenfolge
Anzeigemodus	Anzeigemodus ändern (S. 20)
Seitenverhältnis	• **Originalgröße**: Fotos in Originalgröße anzeigen. Ist ein Foto größer als der Bildschirm, wird es im gleichen Seitenverhältnis an den Bildschirm angepasst. • **Auto anpassen**: Fotos zur Anpassung an den Bildschirm im gleichen Verhältnis in der Größe ändern (einige Bereiche des Fotos werden unter Umständen nicht angezeigt) • **BeitenAnpass**: Fotos zur Anpassung an die Bildschirmbreite in der Größe ändern • **BildschAnpass**: Fotos zum Füllen des Bildschirms in der Größe ändern • **Slide Fit***: Fotos zur Anpassung an die längste Seite des Bildschirms in der Größe ändern. Das Anzeigegerät zeigt den Rest der Fotos von links nach rechts oder oben nach unten automatisch an (beispielsweise bei Panorama- oder Porträtfotos).
Fotoinfo anzeigen	Diashow einstellen, so dass Anzeigedetails zu jedem Foto angezeigt werden

* Wenn Sie versuchen, im Modus **Slide Fit** Fotos mit Auflösungen unter 184 ppi oder einem längsten Rand von mehr als 2600 Pixel anzuzeigen, wird das Foto unter Umständen verzerrt angezeigt.

5 Berühren Sie ▶, um die Diashow wiederzugeben.

Videos wiedergeben



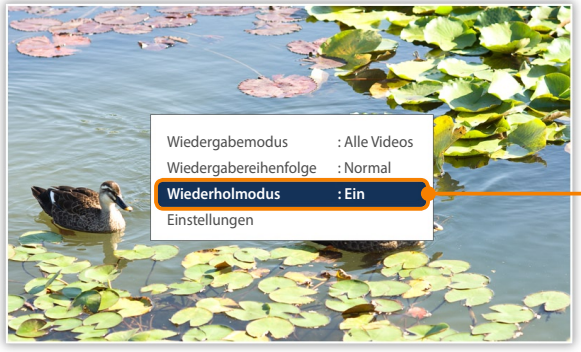
Optimale Videoauflösung oder Codec

Video	Bitrate	1000 - 1500 Kb/s
	Auflösung	• **800P** : 640 X 384 • **1000P** : 640 X 375
Ton	AVI	MP3, 48 kHz (Abtastrate), 2 Kanäle, 128 Kb/s
	MP4	mp4a (AAC-LC), 48 kHz (Abtastrate), 2 Kanäle, 128 Kb/s

1. Wählen Sie im Hauptmenü einen Speicherort (**Rahmenspeicher**, **SD-Karte** oder **USB**).
2. Gehen Sie zu **Videos** und berühren Sie ⏎.
3. Gehen Sie zu einer Datei und berühren Sie ⏎, um ein Video wiederzugeben.
4. Steuern Sie die Wiedergabe mit den folgenden Tasten:

Sensortaste	Beschreibung
⌂	Hauptmenü aufrufen
▥	Videomenü aufrufen
∨/∧	Lautstärke einstellen
⟨/⟩	Zurück- oder vorspulen; in einer Datei rückwärts oder vorwärts suchen (berühren und halten)
⏎	Wiedergabe anhalten oder fortsetzen
↩	Zur vorherigen Ebene zurückkehren

Wenn das Anzeigegerät einige Zeit nicht verwendet wird, während ein Video pausiert, wird der Bildschirmschoner angezeigt. Berühren Sie eine beliebige Taste außer ⏻, um zum Videoplayer-Bildschirm zurückzukehren.



Videomenüs verwenden

1 Berühren Sie ▥ während der Wiedergabe.

2 Gehen Sie zu einer der folgenden Optionen und berühren Sie ↵.

Option	Beschreibung
Wiedergabemodus	• **Alle Videos**: Wiedergabe aller Videos in der Reihenfolge der Dateinamen • **Videos im Ordner**: Wiedergabe aller Videos im ausgewählten Ordner in der Reihenfolge der Dateinamen • **Ein Video**: Wiederholung des ausgewählten Videos
Wiedergabereihenfolge	• **Normal**: Wiedergabe der Videos in der Reihenfolge der Dateinamen • **Zufallswiedergabe**: Wiedergabe der Videos in einer zufallsbestimmten Reihenfolge
Wiederholmodus	Wiederholte Wiedergabe
Einstellungen	Menü **Einstellungen** aufrufen

3 Wenn Sie fertig sind, berühren Sie ↩.

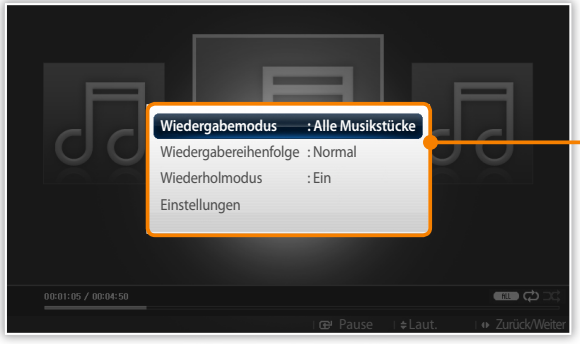
- Wenn Sie ↩ im Menü **Einstellungen** berühren, wird das Hauptmenü angezeigt. Zur Wiedergabe des Videos siehe die Schritte 1 bis 3 unter „Videos wiedergeben“.

Musik wiedergeben

1. Wählen Sie im Hauptmenü einen Speicherort (**Rahmenspeicher**, **SD-Karte** oder **USB**).
2. Gehen Sie zu **Musik** und berühren Sie ↵.
3. Gehen Sie zu einer Datei und berühren Sie ↵, um Musik wiederzugeben.
4. Steuern Sie die Wiedergabe mit den folgenden Tasten:

Sensortaste	Beschreibung
⌂	Hauptmenü aufrufen
▥	Musikmenü aufrufen
∨/∧	Lautstärke einstellen
‹/›	Zurück- oder vorspulen; in einer Datei rückwärts oder vorwärts suchen (berühren und halten)
↵	Wiedergabe anhalten oder fortsetzen
↩	Zur vorherigen Ebene zurückzukehren

- Wenn das Anzeigegerät einige Zeit nicht verwendet wird, während keine Musik gespielt wird, wird der Bildschirmschoner angezeigt. Berühren Sie eine beliebige Taste außer ⏻, um zum Musikplayer-Bildschirm zurückzukehren.
- When you play music files encoded in a variable bit rate (VBR), the playback time shown on the screen may differ from the actual playback time.



Musikmenüs verwenden

1 Berühren Sie ☰ während der Wiedergabe.

2 Gehen Sie zu einer der folgenden Optionen und berühren Sie ↵.

Option	Beschreibung
Wiedergabemodus	• **Alle Musikstücke**: Wiedergabe aller Musikdateien in der Reihenfolge der Dateinamen • **Musik im Ordner**: Wiedergabe aller Musikdateien im ausgewählten Ordner in der Reihenfolge der Dateinamen • **Eine Musikdatei**: Wiederholung der ausgewählten Musikdatei
Wiedergabereihenfolge	• **Normal**: Wiedergabe der Musikdateien in der Reihenfolge der Dateinamen • **Zufallswiedergabe**: Wiedergabe der Musikdateien in einer zufallsbestimmten Reihenfolge
Wiederholmodus	Wiederholte Wiedergabe
Einstellungen	Menü **Einstellungen** aufrufen

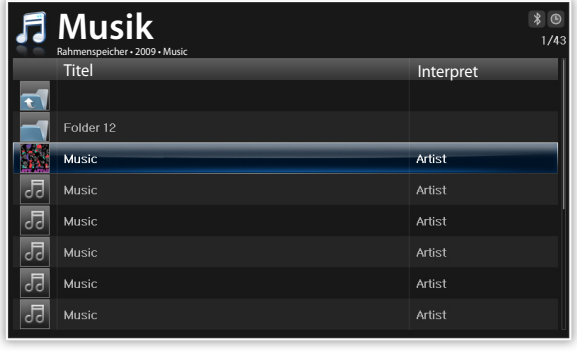
3 Wenn Sie fertig sind, berühren Sie ↩.

- Wenn Sie ↩ im Menü **Einstellungen** berühren, wird das Hauptmenü angezeigt. Zur Wiedergabe der Musik siehe die Schritte 1 bis 3 unter „Musik wiedergeben“.

Multimediadateien durchsuchen und verwalten

Dateien durchsuchen

Sie können das Menü **Fotos**, **Videos** oder **Musik** aufrufen und Dateien durchsuchen.



1. Wählen Sie im Hauptmenü einen Speicherort (**Rahmenspeicher**, **SD-Karte** oder **USB**).
2. Gehen Sie zu **Fotos**, **Videos** oder **Musik** und berühren Sie ↵.
3. Berühren Sie ∨, ∧, 〈 oder 〉, um Dateien zu durchsuchen.
   - Zur Anzeige von Dateien in einem Ordner gehen Sie zu dem Ordner und berühren Sie ↵.

Wenn das Anzeigegerät einige Zeit nicht verwendet wird, wird der Bildschirmschoner angezeigt. Berühren Sie ↩, um den gegenwärtig verwendeten Bildschirm aufzurufen.

Dateien verwalten

Sie können Dateien im internen Speicher oder in externen Speichergeräten kopieren oder löschen.

1 Berühren Sie ▥ beim Durchsuchen von Dateien.

2 Gehen Sie zu einer der folgenden Optionen und berühren Sie ↵.

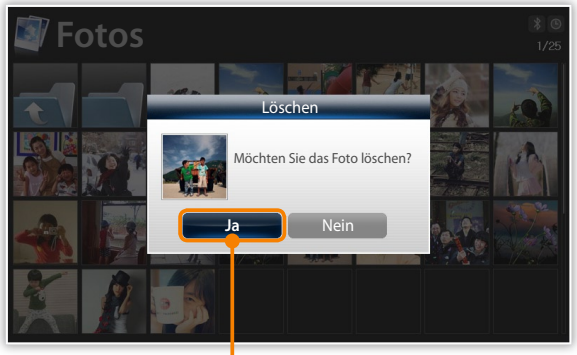
Option	Beschreibung
Kopieren	Gewählten Ordner oder gewählte Datei zu einem anderen Speicherort kopieren (S. 30)
Löschen	Gewählten Ordner oder gewählte Datei löschen (S. 31)
Wählen Sie mehrere Dateien	Mehrere Dateien wählen, um sie als Diashow wiederzugeben, zu kopieren oder zu löschen
Speichergerät wählen	Speicherort ändern (S. 15)
Einstellungen	Menü **Einstellungen** aufrufen (S. 36)

- Zum Anzeigegerät kopierte Fotos werden automatisch so in der Größe verändert, dass sie für den Bildschirm optimiert sind. Um Fotos in Originalgröße zu kopieren, wählen Sie im Hauptmenü **Einstellungen** → **Allgemein** → **Speicher kopieren** → **Originalgröße** (S. 39).
- Die in der Größe veränderten Fotos haben im Vergleich mit den Originalfotos eine geringere Auflösung, aber aufgrund der kleineren Dateigrößen können Sie mehr Fotos speichern.

Dateien kopieren

Sie können ein externes Speichergerät (SD-Speicherkarte oder USB-Speichergerät) an das Anzeigegerät anschließen und Dateien vom externen Speichergerät zum Anzeigegerät und umgekehrt kopieren.

1. Wählen Sie im Hauptmenü einen Speicherort (**Rahmenspeicher**, **SD-Karte** oder **USB**).
2. Gehen Sie zu **Fotos**, **Videos** oder **Musik** und berühren Sie ⏎.
3. Gehen Sie zu der Datei, die Sie kopieren möchten, und berühren Sie ☰.
   - Um alle Dateien in einem Ordner zu kopieren, wählen Sie den Ordner.
4. Gehen Sie zu **Kopieren** und berühren Sie ⏎.
   - Um mehrere Dateien zu kopieren, wählen Sie **Wählen Sie mehrere Dateien**.
5. Wählen Sie ein Ziel für die Dateien.
   - Die ausgewählten Dateien werden kopiert.



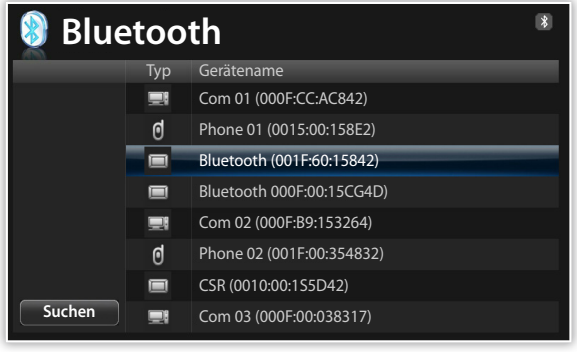
Dateien löschen

1. Wählen Sie im Hauptmenü einen Speicherort (**Rahmenspeicher**, **SD-Karte** oder **USB**).
2. Gehen Sie zu **Fotos**, **Videos** oder **Musik** und berühren Sie ↵.
3. Gehen Sie zu der Datei, die Sie löschen möchten, und berühren Sie ☰.
   - Um alle Dateien in einem Ordner zu löschen, wählen Sie den Ordner.
4. Gehen Sie zu **Löschen** und berühren Sie ↵.
   - Um mehrere Dateien zu löschen, wählen Sie **Wählen Sie mehrere Dateien**.
5. Wählen Sie **Ja** zum Bestätigen.
   - Die ausgewählte Datei wird gelöscht.

Drahtlose Bluetooth-Funktion verwenden

Sie können die Verbindung mit anderen drahtlosen Geräten herstellen, um Daten auszutauschen.

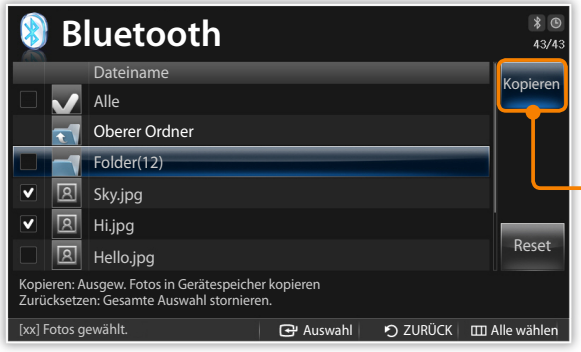
Andere Bluetooth-fähige Geräte finden und koppeln



1. Gehen Sie im Hauptmenü zu **Bluetooth** und berühren Sie ⏎.
   - Die drahtlose Bluetooth-Funktion wird standardmäßig eingeschaltet.
   - Zum Ausschalten der drahtlosen Bluetooth-Funktion wählen Sie im Hauptmenü **Einstellungen** → **Bluetooth** → **Bluetooth-Modus** → **Aus**.
2. Wählen Sie **Suchen**, um andere Bluetooth-fähige Geräte zu suchen.
3. Gehen Sie zu einem Gerät und berühren Sie ⏎.
   - Wenn der Besitzer des anderen Geräts dieselbe PIN eingibt oder die Verbindung annimmt, ist die Kopplung abgeschlossen. Die werkseitig voreingestellte PIN des Anzeigegeräts ist “0000”.
   - Zum Beenden der Bluetooth-Verbindung gehen Sie zu einem beliebigen anderen Bildschirm, dann wird die Verbindung automatisch beendet.
   - Zum Beenden der Bluetooth-Verbindung, wenn eine Verbindung mit A2DP-Geräten wie Headsets besteht, blättern Sie zum verbundenen Gerät und berühren Sie ⏎.

- If you repetitively search and cancel Bluetooth functions, the remote control and touch buttons may cease to function due to instability of the frame.
- Sie können keine Dateien empfangen, während eine Verbindung mit einem A2DP-Gerät wie einem Bluetooth-Headset besteht. Wenn Sie Dateien empfangen möchten, beenden Sie die Verbindung mit dem A2DP-Gerät.

Daten über die drahtlose Bluetooth-Funktion erhalten



1 Gehen Sie in der Liste der Geräte zu einem der gekoppelten Geräte und berühren Sie ▥.

2 Gehen Sie zu **Fotoliste** und berühren Sie ⏎.

- Die Fotoliste des verbundenen Geräts wird angezeigt.

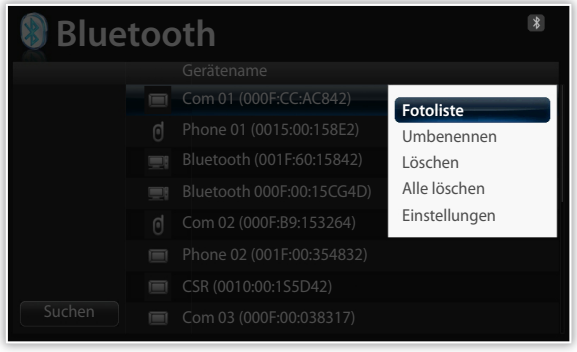
Fotoliste ist während der Verbindung mit einem Headset oder Lautsprecher deaktiviert.

3 Wählen Sie die Dateien aus, die Sie kopieren möchten, und wählen Sie **Kopieren**.

- Die ausgewählten Dateien werden in den Speicher des Anzeigegeräts kopiert.

Sie können Dateien von jedem Bildschirm außer dem Bluetooth-Bildschirm empfangen. Wenn Sie keine Dateien empfangen können, starten Sie die drahtlose Bluetooth-Funktion neu, indem Sie **Einstellungen** → **Bluetooth** → **Bluetooth-Modus** → **Ein** und dann **Aus** (S. 40) wählen.

Bluetooth-Menüs verwenden



1 Gehen Sie in der Liste der Geräte zu einem der gekoppelten Geräte und berühren Sie ☰.

2 Gehen Sie zu einem der folgenden Menüs und berühren Sie ↩.

Menü	Beschreibung
Fotoliste*	Fotoliste des gekoppelten Geräts aufrufen (S. 33)
Umbenennen	Gekoppeltes Gerät umbenennen
Löschen	Eines der gekoppelten Geräte löschen
Alle löschen	Alle gekoppelten Geräte löschen
Einstellungen	Menü **Einstellungen** aufrufen (S. 40)

* **Fotoliste** ist deaktiviert, wenn Sie ein Gerät wählen, das nicht mit dem Anzeigegerät verbunden ist.

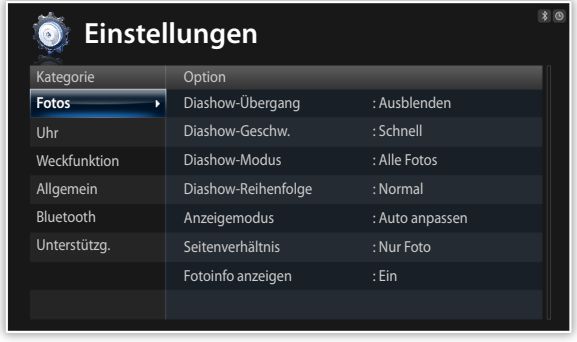
Informationen zur Verwendung von Bluetooth

- Die drahtlose Bluetooth-Funktion kann Daten über eine maximale Entfernung von 10 Metern übertragen. Diese Entfernung kann durch Hindernisse wie Wände oder Personen oder durch andere Geräte, die Funkwellen verwenden oder erzeugen, wie WLAN-Geräte oder Mobiltelefone im 2,4-GHz-Band reduziert werden. Hindernisse und andere drahtlose Geräte können die drahtlose Bluetooth-Verbindung stören und den Funktionsbereich verringern.
- Die Antenne des Anzeigegeräts befindet sich vor ⏻. Zur Erzielung optimaler Ergebnisse sollte die maximale Entfernung für die Bluetooth-Verbindung eingehalten werden und sollten sich keine Hindernisse zwischen den Geräten befinden. Störungen von anderen Geräten können bewirken, dass das Anzeigegerät ungewöhnliche Geräusche erzeugt oder nicht einwandfrei funktioniert.
- Die drahtlose Bluetooth-Funktion kann medizinische Geräte stören. Verwenden Sie das Anzeigegerät und andere Bluetooth-fähige Geräte nicht in Krankenhäusern, Flugzeugen und Eisenbahnen sowie in der Nähe von automatischen Türen, Alarmvorrichtungen oder entzündlichen Gasen.
- Das Anzeigegerät unterstützt Sicherheitseinstellungen für sichere Verbindungen mit anderen Bluetooth-fähigen Geräten. Sie sollten trotzdem immer Vorsichtsmaßnahmen zum Schutz Ihrer Daten ergreifen, wenn Sie eine Verbindung mit anderen Bluetooth-fähigen Geräten herstellen. Samsung ist nicht haftbar für den Verlust von privaten Informationen über eine drahtlose Bluetooth-Verbindung.
- Die drahtlose Bluetooth-Funktion des Anzeigegeräts ist unter Umständen nicht mit allen Bluetooth-fähigen Geräten kompatibel. Zur Erzielung optimaler Ergebnisse sollten Sie das Anzeigegerät nur mit Geräten koppeln, die durch Bluetooth SIG zertifiziert sind, und vergewissern Sie sich, dass die Bluetooth-Profile der Geräte kompatibel sind. Auch wenn ein Gerät durch Bluetooth SIG zertifiziert ist, können Inkompatibilitäten vorkommen oder bestimmten Merkmale oder Funktionen nicht verfügbar sein.
- Bei der Wiedergabe von Musik über eine drahtlose Bluetooth-Verbindung können in Abhängigkeit von drahtlosen Geräten, die im Umkreis vorhanden sind, oder von der physikalischen Umgebung Störungen von anderen Geräten, vorübergehende Unterbrechungen der Musik oder eine eingeschränkte Funktionalität des Anzeigegeräts vorkommen.

Einstellungen anpassen

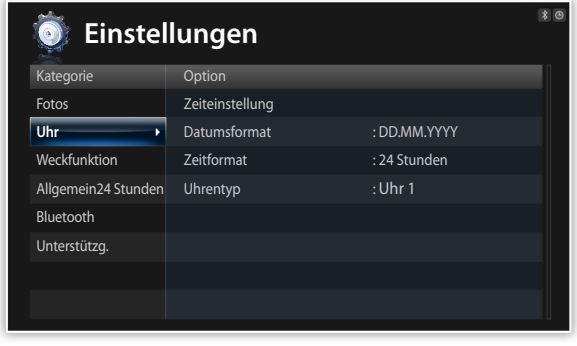
Sie können die Einstellungen des Anzeigegeräts nach Ihren Vorlieben anpassen.

Diashow-Effekte anpassen



1. Gehen Sie im Hauptmenü zu **Einstellungen** und berühren Sie ↵.
2. Gehen Sie zu **Fotos** und berühren Sie ↵.
3. Wählen Sie Diashow-Effekte und passen Sie diese an (S. 22)

Uhrzeit und Datum einstellen



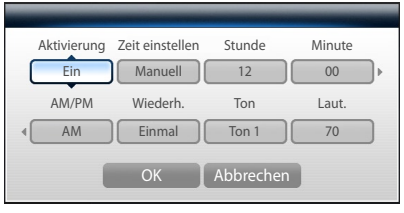
1. Gehen Sie im Hauptmenü zu **Einstellungen** und berühren Sie ↵.
2. Gehen Sie zu **Uhr** und berühren Sie ↵.
3. Stellen Sie die Uhrzeit und das Datum ein und passen Sie die Uhreinstellungen an (S. 13).

Erinnerungen einstellen und verwenden

Sie können Erinnerungen für wichtige Ereignisse einstellen und kontrollieren.

Neue Erinnerung einstellen

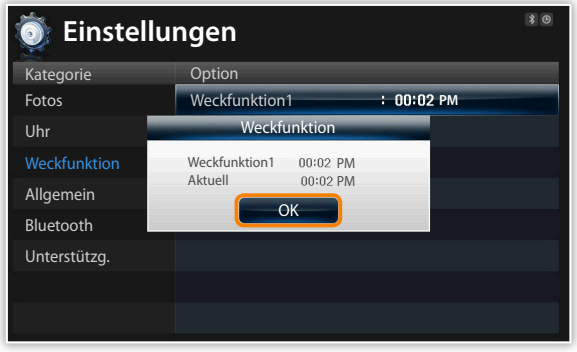
1. Gehen Sie im Hauptmenü zu **Einstellungen** und berühren Sie ↵.
2. Gehen Sie zu **Weckfunktion** und berühren Sie ↵.
3. Gehen Sie zu einer freien Erinnerung und berühren Sie ↵.
4. Berühren Sie ∨, ∧, ‹ oder ›, um Details für die Erinnerung einzustellen.



5. Wenn Sie fertig sind, wählen Sie **OK**.
   - wird oben rechts im Bildschirm angezeigt.

Für eine bestimmte Zeit können Sie nur eine Erinnerung einstellen. Doppelte Erinnerungen werden ignoriert.

Erinnerungen einstellen und verwenden (Fortsetzung)



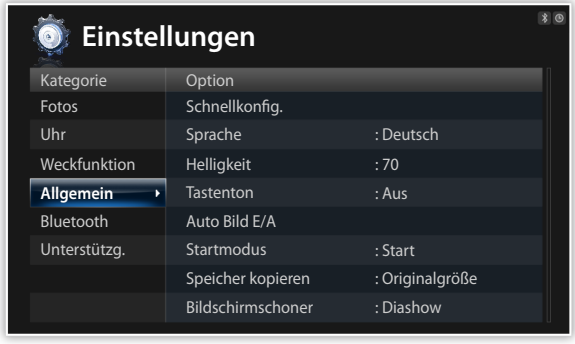
Eine Erinnerung stoppen

Wenn eine Erinnerung ertönt, berühren Sie eine beliebige Taste außer ⏻, um die Erinnerung zu stoppen. Wenn Sie die Erinnerung nicht stoppen, ertönt sie für 1 Minute.

Eine Erinnerung deaktivieren

1. Gehen Sie im Hauptmenü zu **Einstellungen** und berühren Sie ↵.
2. Gehen Sie zu **Weckfunktion** und berühren Sie ↵.
3. Gehen Sie zu der Erinnerung, die Sie deaktivieren möchten, und berühren Sie ↵.
4. Gehen Sie zu **Aus** und wählen Sie **OK** .

Allgemeine Einstellungen anpassen



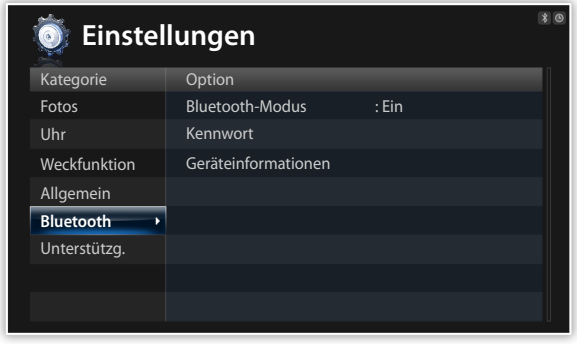
1 Gehen Sie im Hauptmenü zu **Einstellungen** und berühren Sie ↵.

2 Gehen Sie zu **Allgemein** und berühren Sie ↵.

3 Gehen Sie zu einer der folgenden Optionen und berühren Sie ↵.

Option	Beschreibung
Schnellkonfig.	Grundeinstellungen einschließlich der Sprache für das Anzeigegerät vornehmen (S. 11)
Sprache	Bildschirmsprache wählen (S. 11)
Helligkeit	Helligkeit des Bildschirms anpassen
Tastenton	Tastenton einstellen
Auto Bild E/A	Zeit für automatisches Ein- oder Ausschalten des Bildschirms einstellen (beispielsweise können Sie einstellen, dass der Bildschirm beim Einschlafen ausgeschaltet oder morgens beim Aufwachen eingeschaltet wird) Wenn Sie diese Optionen einstellen und der Bildschirm ausgeschaltet ist, berühren Sie eine beliebige Taste außer ⏻, um ihn wieder einzuschalten.
Startmodus	Wählen Sie einen Modus, der beim Einschalten des Anzeigegeräts aktiviert werden soll. • **Start**: Mit Hauptmenü starten • **Schlussmodus**: Mit dem zuletzt verwendeten Modus starten • **Diashow**: Mit einer Diashow starten
Speicher kopieren	• **Originalgröße**: Fotos in Originalgröße kopieren • **Größe geändert**: Fotos mit reduzierter Größe für optimale Auflösung auf dem Bildschirm kopieren
Bildschirmschoner	Bildschirmschoner wählen (**Diashow** oder **Uhr**)

Bluetooth-Einstellungen anpassen



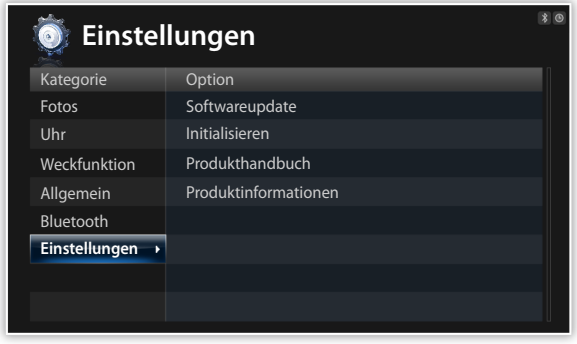
1 Gehen Sie im Hauptmenü zu **Einstellungen** und berühren Sie ↵.

2 Gehen Sie zu **Bluetooth** und berühren Sie ↵.

3 Gehen Sie zu einer der folgenden Optionen und berühren Sie ↵.

Option	Beschreibung
Bluetooth-Modus	Drahtlose Bluetooth-Funktion ein- und ausschalten
Kennwort	Passwort für die drahtose Bluetooth-Funktion einstellen • Die werkseitig voreingestellte PIN des Anzeigegeräts ist “0000”.
Geräteinformationen	Geräteinformationen anzeigen oder Anzeigegerät umbenennen

Anzeigegerät aktualisieren oder zurücksetzen



1 Gehen Sie im Hauptmenü zu **Einstellungen** und berühren Sie ↵.

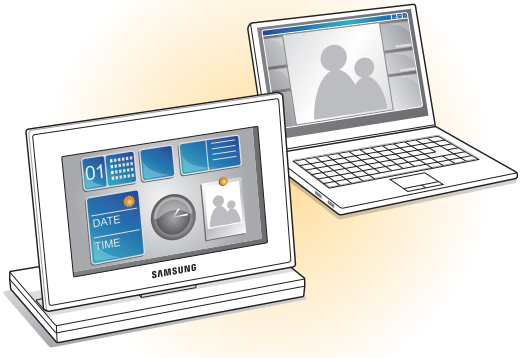
2 Gehen Sie zu **Unterstützg.** und berühren Sie ↵.

3 Gehen Sie zu einer der folgenden Optionen und berühren Sie ↵.

Option	Beschreibung
Softwareupdate	Anzeigegerät mit der neuesten Firmware aktualisieren (S. 43)
Initialisieren	Alle Einstellungen und Optionen auf die Werkseinstellungen zurücksetzen (außer Uhrzeit und Sprache)
Produkthandbuch	Grundlegende Anweisungen zur Verwendung des Anzeigegeräts anzeigen
Produktinformationen	Produktinformationen wie Modellbezeichnung, Firmware-Version, Speicherbelegung und Copyright anzeigen

Als PC-Mini-Monitor verwenden

Sie können das Anzeigegerät als Mini-Monitor (zusätzlicher Monitor) für einen PC nutzen. Installieren Sie das Programm Frame Manager auf Ihrem PC und verbinden Sie das Anzeigegerät mit einem USB-Kabel mit dem PC. Weitere Informationen finden Sie auf der Webseite von Samsung Electronics (http://www.samsung.com) unter “800P” oder “1000P”.



Systemanforderungen zur Verwendung des Anzeigegeräts als Mini-Monitor

- Betriebssystem: Windows XP (SP2/SP3), Vista (32 Bit)
- USB: Extended Host Controller (EHCT) für USB 2.0
- RAM: mindestens 512 MB
- CPU: mindestens 2,4 GHz

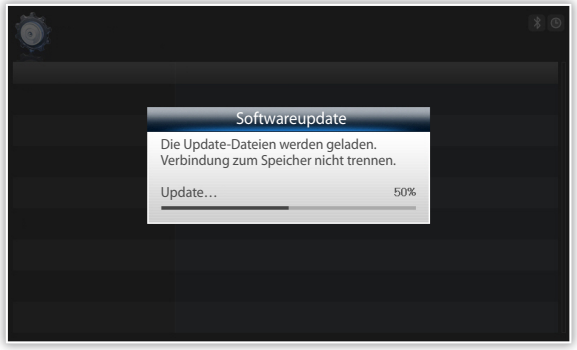
Vor der Verwendung

- Lesen Sie das Benutzerhandbuch von Frame Manager, um das Programm richtig zu installieren.
- Verwenden Sie das mit dem Anzeigerät mitgelieferte USB-Kabel.
- Verwenden Sie das Anzeigegerät nicht als Hauptmonitor. Der Bildschirm funktioniert unter Umständen nicht einwandfrei.
- Berühren Sie ❯ oder ❮ zur Einstellung der Helligkeit, wenn Sie das Anzeigegerät als Mini-Monitor verwenden.
- Wenn Sie ein Programmsymbol oder Fenster auf den Zweitmonitor verschoben haben, verschieben Sie es nach der Verwendung zurück auf den Hauptmonitor.
- Das Anzeigegerät funktioniert in Verbindung mit einigen Grafikkarten unter Umständen nicht einwandfrei. Versuchen Sie in diesem Fall, die Hardwarebeschleunigung auf **Keine** einzustellen.

  So stellen Sie die Hardwarebeschleunigung auf “Keine” ein:
  1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Windows-Desktop und wählen Sie **Eigenschaften**.
  2. Wenn das Fenster “Eigenschaften” angezeigt wird, wählen Sie **Einstellungen** → **Erweitert** → **Problembehandlung** → **Hardwarebeschleunigung** und ziehen Sie den Schieberegler auf **Keine**.
- Unter Windows Vista funktioniert der Effekt “Aero 3D” unter Umständen nicht, wenn das Anzeigegerät als Mini-Monitor eingesetzt wird, und einige Videos werden unter Umständen nicht auf dem Anzeigegerät wiedergegeben.
- Das Anzeigegerät funktioniert nicht als Windows Presentation Foundation-Anwendung.

Firmware aktualisieren

Sie können die aktuelle Firmware von der Webseite von Samsung Electronics (http://www.samsung.com) herunterladen und installieren.



- Sichern Sie Ihre Dateien (Fotos, Videos oder Musik), bevor Sie die Firmware aktualisieren, um einen Verlust dieser Dateien zu vermeiden.
- Während der Aktualisierung:
  - Trennen Sie das externe Speichergerät (SD-Speicherkarte oder USB-Speichergerät) nicht vom Anzeigegerät.
  - Berühren Sie keine Tasten.
  - Stecken Sie keine anderen Speicherkarten ein.
  - Schalten Sie das Anzeigegerät nicht aus.
- Sie können überprüfen, dass die Firmware auf die letzte Version aktualisiert wurde, indem Sie **Produktinformationen** in **Einstellungen** → **Softwareupdate** aufrufen.

1. Verbinden Sie ein externes Speichergerät (SD-Speicherkarte oder USB-Speichergerät) mit dem PC (S. 14).
2. Kopieren Sie die aktuelle Firmware, die Sie heruntergeladen haben, auf das externe Speichergerät.
   - Kopieren Sie die Firmware in den Stammordner des Speichergeräts.
3. Trennen Sie das externe Speichergerät vom PC und verbinden Sie es dann mit dem Anzeigegerät.
4. Gehen Sie im Hauptmenü zu **Einstellungen** und berühren Sie ↵.
5. Gehen Sie zu **Unterstützg.** und berühren Sie ↵.
6. Gehen Sie zu **Softwareupdate** und berühren Sie ↵.
7. Wählen Sie das externe Speichergerät.
   - Die Firmware wird aktualisiert.
8. Schalten Sie das Anzeigegerät nach erfolgter Aktualisierung aus, entfernen Sie das externe Speichergerät (SD-Speicherkarte oder USB-Speichergerät) und schalten Sie das Anzeigegerät wieder ein.

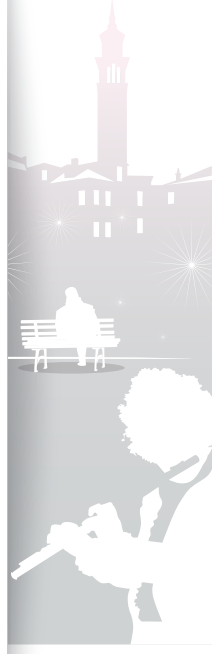
Problembehandlung

Führen Sie die folgenden Maßnahmen durch, wenn ein Problem des Anzeigegeräts auftreten sollte.

Problem	Maßnahme
Das Anzeigegerät lässt sich nicht einschalten.	Vergewissern Sie sich, dass das Netzkabel richtig angeschlossen ist.
Wenn das Anzeigegerät über die USB-Buchse mit einem PC verbunden wird, blinkt der Bildschirm und schaltet sich das Anzeigegerät automatisch aus.	Es kann ein Problem mit der USB-Buchse des PC vorliegen.
Am Rand der Uhranzeige tritt Licht aus.	Wenn der Bildschirm schwarz ist, kann Licht aufgrund der Eigenschaften des Flüssigkristalldisplays austreten. Dies ist normal.
Die Uhranzeige ist falsch.	Wenn der Netzadapter längere Zeit nicht angeschlossen ist, kann die Uhreinstellung verloren gehen. Lassen Sie den Netzadapter ständig angeschlossen.
Beim Einschalten des Anzeigegeräts oder während einer Diashow dauert es bis zu Anzeige eines Fotos.	Bei hoher Auflösung eines Fotos oder großen Dateigrößen kann es bis zur Anzeige länger dauern.
Obwohl der interne Speicher über freien Speicherplatz verfügt, werden Fotos nicht dorthin kopiert.	• Wenn der FAT-Bereich des internen Speichers beschädigt ist, werden Fotos unter Umständen nicht dorthin kopiert. • Richten Sie im internen Speicher einen Ordner ein, um Fotos zu kopieren.
Externe Geräte (USB-Speichergerät oder SD-Speicherkarte) funktionieren nicht einwandfrei.	• Vergewissern Sie sich, dass die Geräte richtig angeschlossen sind. • Vergewissern Sie sich, dass die im externen Speicher vorhandenen Fotos das JPEG-Format aufweisen. Fehlerhafte oder beschädigte Dateien werden nicht angezeigt. • Das Gerät wird unter Umständen vom Anzeigegerät nicht unterstützt. Wiederholen Sie den Vorgang mit einem anderen Gerät.
JPEG-Fotos werden nicht angezeigt.	• JPEG-Fotos, die in CMYK-Modi gespeichert wurden, werden nicht angezeigt. • JPEG-Fotos, die mit Bildbearbeitungsprogrammen (z. B. Photoshop oder Paintshop) bearbeitet wurden, werden unter Umständen nicht richtig angezeigt. Speichern Sie die Fotos nach dem Bearbeiten auf einem PC im JPEG-Format und starten Sie die Diashow erneut.
Einige Fotos werden in einer Diashow nicht angezeigt.	Das Anzeigegerät kann bis zu 10.000 Fotos lesen. Fotos, die diese Begrenzung überschreiten, werden in einer Diashow nicht angezeigt.

Problembehandlung (Fortsetzung)

Problem	Maßnahme
Ein Foto wird falsch proportioniert angezeigt.	Wählen Sie im Hauptmenü **Einstellungen** → **Fotos** → **Seitenverhältnis** → **Originalgröße**.
Die Vorschau erfolgt langsam.	Wenn viele Fotos oder große Dateigrößen vorhanden sind, kann die Vorschau langsam sein.
Auch wenn nur ein Foto auf der Speicherkarte vorhanden oder **Diashow-Modus** auf **Ein Foto** eingestellt ist, wird der Diashow-Effekt auf das Foto angewandt.	Der Effekt wird zum Schutz des Bildschirms angewandt.
In welcher Reihenfolge werden die Fotos auf einer Speicherkarte angezeigt?	Die Fotos werden nach ihren Dateinamen in der Reihenfolge Ziffern - Großbuchstaben - Kleinbuchstaben angeordnet.
Die Diashow startet nicht automatisch.	Vergewissern Sie sich, dass **Startmodus** auf **Diashow** unter **Einstellungen** → **Allgemein** eingestellt ist (S. 39).
Die Funktion **Auto Bild E/A** wurde aktiviert, aber der Bildschirm wird nicht automatisch eingeschaltet.	• Vergewissern Sie sich, dass die Uhrzeit richtig eingestellt ist. • Wenn Sie das Anzeigegerät durch Berühren von ⏻ ausgeschaltet haben, während die Funktion **Auto Bild E/A** aktiviert ist, wird der Bildschirm nicht automatisch eingeschaltet. Der Bildschirm wird nur dann automatisch eingeschaltet, wenn er über die Einstellung **Aus-Zeit** automatisch ausgeschaltet wurde.
Das Anzeigegerät soll zurückgesetzt werden.	Wählen Sie **Initialisieren** in **Einstellungen** → **Unterstützg.**, um alle Einstellungen mit Ausnahme von Uhrzeit und Sprache auf ihre Werkseinstellungen zurückzusetzen.



Technische Daten

Digitales Anzeigegerät

<table>
<tr><td colspan="2">Modellbezeichnung</td><td colspan="5">800P</td><td colspan="2">1000P</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Bildschirm</td><td>Typ</td><td colspan="5">8” TFT LCD</td><td colspan="2">10” TFT LCD</td></tr>
<tr><td>Auflösung</td><td colspan="5">800 X 480</td><td colspan="2">1024 X 600</td></tr>
<tr><td rowspan="11">Dateiformate</td><td>Foto</td><td colspan="7">BMP
JPEG (CMYK-Formate werden nicht unterstützt)
• Maximal unterstützte Auflösung von 16.000 X 16.000
• Maximal unterstütztes Verhältnis von 1:6 zu 6:1</td></tr>
<tr><td>Musik</td><td colspan="7">MP3 (Frequenz: 8 - 48 kHz, Bitraten: 8 - 320 Kb/s)</td></tr>
<tr><td rowspan="9">Video</td><td>Video Codec</td><td colspan="3">Formatkombination</td><td colspan="3">Kapazität</td></tr>
<tr><td rowspan="3">M-JPEG
(*.MOV, *.AVI)</td><td>Container</td><td>Video</td><td>Ton</td><td colspan="3" rowspan="3">VGA (640 X 480),
30 Bilder/s,
15.000 Kb/s</td></tr>
<tr><td>MOV
AVI</td><td>JPEG
MJPG</td><td>PCM
PCM</td></tr>
<tr><td colspan="3">* PCM : PCM, ADPCM, ALAW, MULAW</td></tr>
<tr><td rowspan="3">MPEG-1 (*.MPG)</td><td>Container</td><td>Video</td><td>Ton</td><td colspan="3" rowspan="3">D1 (720 X 480),
30 Bilder/s,
2000 Kb/s CBR</td></tr>
<tr><td>MPG</td><td>MPEG-1</td><td>MP2</td></tr>
<tr><td colspan="3">* MP2 : MPEG-1 Layer II</td></tr>
<tr><td rowspan="3">MPEG-4
(*.AVI, *.MP4)</td><td>Container</td><td>Video</td><td>Ton</td><td colspan="3" rowspan="3">D1 (720 X 480),
30 Bilder/s,
2000 Kb/s CBR</td></tr>
<tr><td>AVI
MP4</td><td>MPEG-4
mp4v</td><td>MP3/PCM/AC-3
AAC</td></tr>
<tr><td colspan="3">* MPEG-4 : MPEG-4 ASP
* AAC: AAC-LC</td></tr>
<tr><td colspan="2">Eingebauter Speicher</td><td colspan="7">2 GB</td></tr>
<tr><td colspan="2">USB</td><td colspan="7">Host (USB 2.0) / Gerät (USB 2.0)</td></tr>
</table>

Technische Daten (Fortsetzung)

Spannungsversorgung	Nennwert	Extern 12 V Gleichspannung	
	Leistungsaufnahme	Ein: 11 W / Aus: unter 1 W	Ein: 11 W / Aus: unter 1 W
Allgemein	Abmessungen (B X H X T)	228,0 mm X 167,4 mm X 118,0 mm (bei aufgestelltem Anzeigegerät) 228,0 mm X 27,0 mm X 193,4 mm	272,0 mm X 197,4 mm X 118,0 mm (bei aufgestelltem Anzeigegerät) 272,0 mm X 27,0 mm X 223,6 mm
	Gewicht	670 g	750 g

* Die Konstruktion des Produkts kann sich je nach Modell unterscheiden. Änderungen der technischen Daten ohne vorherige Bekanntmachung vorbehalten.
* Dieses Gerät ist ein digitales Gerät der Klasse B.

Bluetooth

Emissionstyp	F1D
HF-Leistung	KLASSE II
Übertragungsleistung	0,1 mW
Übertragungsfrequenz	2402 - 2480 MHz
Anzahl Kanäle	79 Kanäle
Modulationssystem	GFSK / 8D PSK
Kommunikationssystem	Halbduplexbetrieb
Oszillationssystem	Kristalloszillationssystem

Unterstützte Spezifikationsversion	2.0+EDR
Profile	OPP(Client), FTP(Server/Client), A2DP, AVRCP, GAVDP
Bluetooth QD ID	B015915
Modul	BTM0605C4NA
Temperatur	0 °C - +40 °C
Luftfeuchtigkeit	0 % ~ 95 %

* Die HF-Leistung kann sich je nach Nutzungsumgebung unterscheiden.

Ordnungsgemäße Entsorgung des Anzeigegeräts

Entsorgen Sie das Produkt gemäß den örtlichen Vorschriften und zutreffenden Gesetzen.

Kontaktinformationen von Samsung Worldwide

Wenden Sie sich bei Fragen oder Anmerkungen zu Samsung-Produkten an die nachstehenden Adressen.

Region		Kontakt	Webseite
Europa	AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
	BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
	CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com
		Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	
	DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com
	EIRE	0818 717100	www.samsung.com
	ESTONIA	800-7267	www.samsung.com
	FINLAND	030 - 6227 515	www.samsung.com
	FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com
	GERMANY	01805 - SAMSUNG (726-7864 € 0,14/Min)	www.samsung.com
	HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
	ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com

Region		Kontakt	Webseite
Europa (Fortsetzung)	LATVIA	8000-7267	www.samsung.com
	LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com
	LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com
	NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com
	NORWAY	815-56 480	www.samsung.com
	POLAND	0 801 1SAMSUNG (172678) 022-607-93-33	www.samsung.com
	PORTUGAL	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
	SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
	SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com
	SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
	SWITZERLAND	0848 - SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr/ (French)
	U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com

Softwarelizenz

Um Anfragen zu senden und Fragen hinsichtlich von Open Sources zu stellen, wenden Sie sich per E-Mail an Samsung (vdswmanager@samsung.com).

- Dieses Produkt nutzt einige Softwareprogramme, die von der Independent JPEG Group verbreitet werden.
- Dieses Produkt nutzt einige Softwareprogramme, die vom Freetype Project verbreitet werden.
- Dieses Produkt nutzt einige Softwareprogramme, die vom OpenSSL Project verbreitet werden.
- Dieses Produkt nutzt einige Softwareprogramme, die von MPL verbreitet werden.
- Dieses Produkt nutzt einige Softwareprogramme, die unter der GPL/LGPL-Lizenz verbreitet werden.
  GPL-Software: Linux Kernel, Busybox, Binutils, U-boot, wireless_tools, pump / LGPL-Software: Glibc, ffmpeg, smpeg, libgphoto2, libusb, libptp, SDL, libiconv

Zur Anzeige weiterer Details klicken Sie auf **Software License** in der Hauptanzeige der CD-ROM.

Index

A

anschließen
- externe Speichergeräte, 14

Anzeigemodus, 20

B

Bildschirmschoner, 39

Bluetooth
- Bluetooth-Modus, 32
- Daten empfangen, 32

D

Datei
- Dateien durchsuchen, 28
- Dateien kopieren, 30
- Dateien löschen, 31
- Dateien übertragen, 17
- Dateien verwalten, 29

Diashow
- Anzeigemodus, 20, 23
- Diashows wiedergeben, 19
- drehen, 21
- Einstellungen, 21
- Fotoinfo anzeigen, 23
- Geschwindigkeit, 22
- Hintergrundmusik, 21
- Modus, 22
- Reihenfolge, 23
- Seitenverhältnis, 23
- Übergang, 22
- zoomen, 21

drehen, 21

E

Einstellungen zurücksetzen, 41

Erinnerung
- erstellen, 37
- stoppen, 38

F

Fernbedienung, 9

Firmware aktualisieren, 43

Frame Manager, 42

G

Geräteinformationen, 40

Grundeinstellungen, 11

H

Hauptmenü, 12

Helligkeit, 39

M

Massenspeicher, 17

Mini-Monitor, 42

Musik
- Einstellungen, 27
- Modus, 27
- Musik wiedergeben, 26
- Reihenfolge, 27
- Wiederholung, 27

P

PC-Anforderungen, 42

Problembehandlung, 44

Produktentsorgung, 47

S

Schnellkonfiguration, 11
Seitenverhältnis, 23
Sensortasten, 7
Speicherort, 15
Sprache, 11, 39
Startmodus, 39

T

Technische Daten, 46

U

Uhr
- Datumsformat, 13
- Uhrentyp, 13
- Uhrzeit und Datum, 13
- Zeitformat, 13

USB-Stecker, 16

V

verbinden
- PC, 16

Video
- Einstellungen, 25
- Modus, 25
- Reihenfolge, 25
- Video wiedergeben, 24
- Wiederholung, 25

Z

zoomen, 21
zusätzlicher Monitor, 42

SAMSUNG